

## Publikationen 1999/2000

### Publikationen in wissenschaftlichen Zeitschriften

C.G. Bien, A. Schulze-Bonhage, M. Deckert, H. Urbach, C. Helmstaedter, T. Grunwald, C. Schaller, C.E. Elger. Limbic encephalitis not associated with neoplasm as a cause of temporal lobe epilepsy. *Neurology* 2000, 26, pp. 1823-28

C. Helmstaedter, M. Kurthen, S. Lux, K. Johanson, A. Quiske, J. Schramm, C.E. Elger. Temporallappenepilepsie. Längsschnittliche klinische, neuropsychologische und psychosoziale Entwicklung operativ und konservativ behandelter Patienten. *Nervenarzt* 2000, 71, pp. 629-642

A. Quiske, C. Helmstaedter, S. Lux, C.E. Elger. Depression in patients with temporal lobe epilepsy is related to mesial temporal sclerosis. *Epilepsy Research* 2000, 39, pp. 121-125

U. Schneider, K. Wohlfahrt, A. Schulze-Bonhage, T. Haacker, K.R. Müller-Vahl, M. Zedler, H. Becker, R. Dengler, H.M. Emrich. Effects of Acamprosate on Memory in Healthy Young Subjects. *J. Stud. Alcohol.*, 1999, 60, pp. 172-175

A. Schulze-Bonhage, C.E. Elger. Induction of partial epileptic seizures by flumazenil. *Epilepsia* 2000, 41, pp. 186-192

A. Schulze-Bonhage, A. Ferbert. Spasmus facialis. Aktuelle Aspekte der operativen und medikamentösen Therapie. *Deutsches Ärzteblatt* 2000, 47, pp. 3184-3190

A. Schulze-Bonhage, T.J. Feuerstein. The mode of action of new antiepileptics. In: 5th Congress of the European Society for Clinical Neuropharmacology, ed. By L. Battistin and A.D. Korczyn. Monduzzi, Bologna 2000, pp. 77-85

A. Schulze-Bonhage, K. Scheufler, J. Zentner, C.E. Elger. Safety of single and repetitive focal transcranial magnetic stimuli as assessed by intracranial EEG recordings in patients with partial epilepsy. *J. Neurol.* 1999, 246, pp. 914-919

K. Wohlfarth, U. Schneider, T. Haacker, M. Schubert, A. Schulze-Bonhage, M. Zedler, H.M. Emrich, R. Dengler, J.D. Rollnik. Acamprosate reduces motor cortex excitability determined by transcranial magnetic stimulation. *Neuropsychobiology* 2000, 42, pp. 183-186

### Abstracts

D.-M. Altenmüller, A. Quiske, J. Honegger, A. Schulze-Bonhage, J. Zentner. Anomie und transientes Gerstmann-Syndrom nach links-temporo-basaler Resektion. *Aktuelle Neurologie* 27, Suppl. 2, p. 214 (2000)

D.-M. Altenmüller, A. Schulze-Bonhage, C.H. Lücking, J. Zentner. Atrioventrikuläre Überleitungsstörungen während links-temporomesialer ictaler Aktivität. *Epilepsie-Blätter* 13, p.1 (2000)

D.-M. Altenmüller, A. Schulze-Bonhage, C.H. Lücking, J. Zentner. Triggerung atrioventrikulärer Überleitungen durch links temporale Aktivität. *Aktuelle Neurologie* 27, Suppl. 2, p. 117 (2000)

D.-M. Altenmüller, A. Schulze-Bonhage, C.H. Lücking, J. Zentner. Second and third degree atrioventricular block during complex partial seizures with left temporal origin. *Epilepsia* 41, p.120 (2000)

- U. Altrup, M. Wiemann, A. Schulze-Bonhage, E.-J. Speckmann. Dendriten epileptiform aktiver Neurone können umliegende nicht-epileptisch aktive Neurone synchronisieren (Buccalganglien, *Helix pomatia*). *Epilepsie-Blätter* 12, p. 31 (1999)
- A. Hammen, R. Wohlfarth, D. Kolander, A. Schulze-Bonhage, P. Martin. Rehabilitation following epilepsy surgery. *Epilepsia* 41, p.188 (2000)
- A. Hammen, R. Wohlfarth, D. Kolander, A. Schulze-Bonhage, G. Reinshagen. Rehabilitation nach epilepsiechirurgischem Eingriff. *Epilepsie-Blätter* 13, p.6 (2000)
- H.-J. Huppertz, A. Quiske, A. Schulze-Bonhage. Kognitive Beeinträchtigungen unter Add-on-Therapie mit Topiramate. *Epilepsie-Blätter* 13, p. 6-7 (2000)
- H.-J. Huppertz, A., Quiske, A. Schulze-Bonhage. Cognitive impairments under add-on therapy with topiramate. *J Neurol.* 247, Suppl. 3, p. 80 (2000)
- A. Quiske, J. Germann, R. Wohlfarth, A. Schulze-Bonhage. Spezifität und Sensitivität des Verbalen und Visuellen Merkfähigkeitstests (VVM). *Epilepsie-Blätter* 13, p.15 (2000)
- A. Quiske, A. Schulze-Bonhage, J. Klisch, F.D. Jüngling, M. Kurthen, J. Zentner. Intracarotidaler Amobarbital-Test und superselektiver Wada-Test in der prächirurgischen Epilepsiediagnostik. Eine Einzelfallstudie. *Epilepsie-Blätter* 13, p.16 (2000)
- A. Schulze-Bonhage, C.E. Elger. Aktivierung epileptischer Foci durch Flumazenil: I. Einfluß auf interiktale und iktale Aktivität bei Patienten mit pharmakoresistenten Epilepsien fokalen Ursprungs. *Epilepsie-Blätter* 12, p. 13 (1999)
- A. Schulze-Bonhage, C.E. Elger. Aktivierung epileptischer Foci durch Flumazenil: II. Validität der Semiologie und iktalen Entladungsmuster. *Epilepsie-Blätter* 12, p. 13-14 (1999)
- A. Schulze-Bonhage, C.E. Elger. Activation of epileptic foci by flumazenil: I. Effects on interictal and ictal activity in patients with drug-resistant focal epilepsies. *Epilepsia* 40, Suppl. 2, p. 38 (1999)
- A. Schulze-Bonhage, C.E. Elger. Activation of epileptic foci by flumazenil: II. Validity of semiology and seizure onset zone. *Epilepsia* 40, Suppl. 2, p. 38 (1999)
- A. Schulze-Bonhage, M. Kurthen, C.E. Elger. Status epilepticus induced by pregnancy-related lack of vitamin B6. *Epilepsia* 40, Suppl. 2, p. 276 (1999)
- A. Schulze-Bonhage, M. Kurthen, P. Walger, C.E. Elger. Status epilepticus durch schwangerschaftsbedingten Vit.-B6-Mangel. *Epilepsie-Blätter* 12, p. 45 (1999)
- A. Schulze-Bonhage, K. Scheufler, J. Zentner, C.E. Elger. Safety of focal transcranial magnetic stimuli in epilepsy patients. *J Neurol.* 247, Suppl. 3, p. 95 (2000)